

Brugermanual

Tyverialarmcentral

Udgave 1

Indhold

1. Oversigt	3
Introduktion	3
Betjeningspaneler	4
2. Brug af alarmsystemet	6
Menuer	6
Adgang til tilkoblingsmenuen	6
Tilkobling uden områdevalg	7
Tilkobling med områdevalg	8
Deltilkobling af område	10
Tavs tilkobling	11
Genvejstaster ved tilkobling	12
Afbryd udgangstid	12
Fejltilkobling	13
Tilkoblingsfejl	
Nulstil en tilkoblingsfejl	
Frakobling af systemet	15
Automatisk tilkobling	
Deaktivér automatisk tilkobling	
Udsæt automatisk tilkobling	
Låsning af betjeningspanel	19
Afstilings- og servicemeddelelser	20
Deaktivér lydgivere	
Afstilling af alarm	
Udkobling af grupper	

1. Oversigt

Introduktion

Et alarmsystem består af en central, ét eller flere betjeningspaneler samt forskellige detektorer og magnetkontakter og lignende.

Betjeningspanelet anvendes for styring af alarmsystemet og displayet vil vise systemets status i klar tekst. Betjeningspanelet afgiver akustiske signaler hver gang en knap trykkes ind. Betjeningspanelet placeres indenfor det beskyttede område, normalt i nærheden af en ind- eller udgangsdør som anvendes ofte.

Brugere

Brugerne af alarmsystemet tildeles en unik 4, 5 eller 6 cifret brugerkode. Brugerkoder benyttes for til- og frakobling af systemet.

For at få adgang til systemet skal der indtastes en gyldig brugerkode. Ved forkert indtastning, forsøges igen. Systemet kan dog være programmeret til kun at acceptere et bestemt antal fejl login før en sabotagealarm vil blive aktiveret.

Foruden brugerkode kan brugeren endvidere få tildelt en prox-brik for berøringsfrie læsere. Denne prox-brik erstatter brug af brugerkode. Den skal blot holdes op i nærheden af den indbyggede læser.

Grupper

En gruppe er en indgang på centralen. En gruppe indeholder typisk én detektorenhed. Når en gruppe aktiveres, reagerer systemet i henhold til programmeringen. Hver gruppe kan tildeles en beskrivende tekst, hvilket gør det lettere at identificere grupperne.

Områder

Et område indeholder én eller flere grupper, som er tilknyttet området. Når området tilkobles, vil alle grupper i området være overvåget.

Nogle grupper kan tilhøre mere end ét område. En gruppe som er tildelt mere end ét område, vil først være overvåget når alle tilhørende områder er tilkoblet.

Betjeningspaneler

Betjeningspanelerne monteres i det beskyttede område, normalt ét ved hver ind- eller udgangsdør. På betjeningspanelet udføres kommandoer og funktioner i systemet, f.eks. til- og frakobling.



Display (Premier LCD/LCDP og LCDL/LCDLP)

Der anvendes 32-karakters LCD display for at vises systemstatus samt data.

Berøringsfrie prox-læsere (kun Premier LCDP og LCDLP)

Indbyggede læsere for berøringsfrie kort eller brikker med en læseafstand mellem 1-5 cm. Kan benyttes i stedet for en brugerkode.

Lysdiodeindikeringer

Der findes fem lysdioder for indikering af systemets status.

Lysdiode	Status	Beskrivelse
Spænding -	Tændt	Der er netspænding (230 VAC) til systemet
	Blinker	Ingen netspænding - systemet drives af nødstrøm
Fejl —	Tændt	Systemet skal serviceres, kontakt installatøren
	Slukket	Der er ingen fejl i systemet
Klar	Tændt	Alle grupper er sikret og systemet kan tilkobles
	Slukket	En eller flere grupper er aktiverede
	Blinker	Mindst en gruppe med "tvungen udkobling" er aktiv
Status –	Tændt	Systemet er tilkoblet
	Slukket	Systemet er frakoblet
Udkoblet	Tændt	En eller flere grupper er midlertidigt udkoblede
	Slukket	Der er ingen grupper udkoblede

Tasterne

Tasterne 1 til og med 9

Anvendes ved indtastning af brugerkode eller ved programmering.

Tasterne JA og NEJ

"Ja" tasten anvendes ved accept af handlinger og "Nej" tasten benyttes for at afbryde eller ændre data.

Tasten UDKOBL

Anvendes for midlertidig udkobling af grupper (se side 21).

Tasten DØRKLOKKE

Anvendes for til- eller frakobling af dørklokkefunktionen (se side 22).

Tasten DELTILKOBL

Anvendes for deltilkobling (se side 15).

Tasten **OMRÅDE**

Anvendes for til- og frakobling af bestemte områder (se side 16).

Tasten AFSTIL

Anvendes for at forlade en menu eller for at afstille fejl eller alarmer (se side 19).

Tasten 👁

Anvendes til at bladre igennem de forskellige menuer.

Tasten **MENU**

Anvendes ved valg af tilkoblingsmenu eller brugermenu.

Nødalarmer

I en nødsituation kan systemet aktivere tre forskellige nødalarmer på betjeningspanelet ved at trykke på to bestemte taster og holde dem nede.

Taster	Hændelse
1 og 3	Brand
(4ghi) OG (6mm)	Overfaldsalarm
(7 _{pqrs}) 0g (9 _{wyp}	Tryghedsalarm

Nødtasterne kan aktiveres eller deaktiveres for hvert betjeningspanel i systemet.

Overfaldsalarmen kan programmeres til enten at være fuld eller tavs. Overfaldsalarmen kan programmeres til enten direkte eller forsinket aktivering.

2. Brug af alarmsystemet

Menuer

Navigering i menuerne fortages ved hjælp af (), "JA", "NEJ", "MENU" samt "AFSTIL" tasterne.

benyttes for at bladre op og ned i menuerne.

"JA" benyttes for at vælge en menu.

"NEJ" benyttes for at redigere i en menu.

"MENU" benyttes for at returnere til forrige menu.

"AFSTIL" benyttes for at forlade en menu og returnere til normal visning.

Adgang til tilkoblingsmenuen

For at komme i tilkoblingsmenuen gøres følgende:

Displayet vil normalt vise tid og dato (den øverste tekst er programmérbar).



For at komme ind i tilkoblingsmenuen indtastes gyldig brugerkode



Tast () for at vælge den ønskede funktion efterfulgt af JA.

Tast AFSTIL for at forlade menuen.

Displayet vender tilbage til normal visning.

Tilkobling uden områdevalg

Når tilkobling af systemet foretages uden områdevalg, vil alle områder som brugeren har adgang til, blive tilkoblet.

For tilkobling af hele systemet gøres følgende:

Kontrollér at alle grupper er sikrede (at døre og vinduer er lukkede) og at lysdioden "Klar" lyser.

Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast JA for at tilkoble - udgangstiden starter for de områder brugeren har adgang til.



Forlad området.

Når udgangstiden stopper er områderne tilkoblede.



Systemet kan programmeres til hurtig tilkobling. Dette bevirker, at det kan tilkobles ved blot at trykke på OMRÅDE tasten uden at indtaste en brugerkode.

Tilkobling med områdevalg

Når tilkobling af systemet foretages med områdevalg, skal brugeren vælge hvilke områder der skal tilkobles. Dog kan brugeren kun tilkoble de områder som brugeren har adgang til.

Områder vælges ved hjælp af tasterne **1** - **8**.....

Tasten 🗢 kan også benyttes til at vælge områder.

Kun områder der findes i systemet kan vælges. En stjerne (*) betyder at et område kan vælges og et punktum (.) betyder at området ikke kan vælges.

Ved at trykke på 🔍 kan alle områder til- eller fravælges på én gang.

Trykkes på OMRÅDE skiftes mellem de første otte og de sidste otte områder (Kun på Premier 168 og 640).

For at tilkoble valgte områder gøres følgende:

Kontrollér at alle grupper er sikrede (at døre og vinduer er lukkede) og at lysdioden "Klar" lyser.

Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast OMRÅDE



Benyt tasterne ① - ^(®) for at vælge det eller de ønskede områder (fra område A-H). Når et område er valgt, vises områdets bogstav samt områdeteksten:



Tast OMRÅDE for at vende pilen (Kun Premier 168 og 640).

Benyt tasterne ① - ⑧ for at vælge det eller de ønskede områder (fra område I-P). Når et område er valgt, vises områdets bogstav samt områdeteksten:



Tast JA for at tilkoble – udgangstiden starter for de valgte områder.



Forlad området.

Når udgangstiden stopper er områderne tilkoblede.



Deltilkobling af område

Hvert område kan programmeres til at indeholde 3 forskellige deltilkoblinger. Når et område deltilkobles, er det kun bestemte grupper i området som tilkobles, i stedet for alle grupperne.

For deltilkobling af område gøres følgende:

Kontrollér at alle grupper er sikrede (at døre og vinduer er lukkede) og at lysdioden "Klar" lyser.

Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast 📀 indtil "deltilkobling" menuen vises. Tast JA.



Tast (for at vælge mellem deltilkobling 1, deltilkobling 2 og deltilkobling 3.



Tast JA for normal tilkobling eller DØRKLOKKE for tavs tilkobling.

Udgangstiden starter.



Forlad området.

Når udgangstiden stopper er området deltilkoblet.





Tavs tilkobling

Tavs tilkobling fungerer på samme måde som en normal tilkobling, blot vil udgangstiden være tavs (betjeningspanelerne er tavse under udgangstiden).

For tavs tilkobling gøres følgende:

Kontrollér at alle grupper er sikrede (at døre og vinduer er lukkede) og at lysdioden "Klar" lyser.

Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast 📀 indtil "tavs tilkobling" menuen vises. Tast JA.



Tast JA for at tilkoble – udgangstiden starter nu med tavs udgangstid.



Forlad området.

Når udgangstiden stopper er områderne tilkoblede.



Genvejstaster ved tilkobling

Det er muligt at programmere genvejstaster for hvert betjeningspanel. Er dette gjort, er følgende genvejstaster tilgængelige:

Tast OMRÅDE for at tilkoble. Udgangstiden vil nu starte for de områder betjeningspanelet har adgang til.

For at deltilkoble en del af systemet, tast 1, 2 eller 3 efterfulgt af DELTILK for at benytte henholdsvis deltilkobling 1, deltilkobling 2 eller deltilkobling 3.

Genvejstasterne for hurtig tilkobling virker kun under forudsætning af, at betjeningspanelerne er programmeret til dette.

Afbryd udgangstid

Når først udgangstiden er startet bør området forlades omgående. Ønsker man alligevel ikke at forlade området skal tilkoblingen af området afbrydes:

For at afbryde udgangstiden gøres følgende:



Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast JA, udgangstiden stopper og området forbliver frakoblet.



Fejltilkobling

Forsøger man at tilkoble systemet mens eksempelvis døre og vinduer ikke er lukkede, vil lydgiveren afgive en fejltone og displayet vil vise, at der er åbne grupper i området.



Når alle grupper er sikrede vises:



Tast JA for at tilkoble. Udgangstiden starter og området tilkobles.



Er det en nødvendighed at forlade en gruppe åben, <u>skal</u> gruppen udkobles før området kan tilkobles.

Er det ikke muligt at sikre en aktiv gruppe, kan der være opstået en fejl. I dette tilfælde kontaktes alarmfirmaet.

Tilkoblingsfejl

Er udgangsproceduren påbegyndt og en normal gruppe aktiveres, vil de interne lydgivere aktiveres. Sker dette, skal tilkoblingen afbrydes og fejlen afstilles inden systemet igen kan tilkobles.

Lysdioden "Klar"

For at undgå fejl ved tilkobling kan "Klar" lysdioden benyttes. Lysdioden fungerer på følgende måde:

- Er lysdioden tændt er alle grupper sikrede og systemet er klar til at blive tilkoblet.
- Er lysdioden slukket er én eller flere grupper aktiverede. Enten skal disse grupper sikres eller udkobles før systemet kan tilkobles.

Nulstil en tilkoblingsfejl

Aktiveres en normal gruppe under udgangstiden, vil buzzeren ændre lyd for at indikere at en grup-pe er åben. Lukkes denne gruppe ikke inden udgangstiden udløber, genereres en fejltilkobling.

For at nulstille en tilkoblingsfejl gøres følgende:

Lydgiverne er aktiveret og displayet viser:



Indtast en gyldig brugerkode ?????.

Lydgiverne deaktiveres og nummeret på den gruppe som først har udløst alarm,

vises i betjeningspanelets display.



Indtast gyldig brugerkode ?????? og tast AFSTIL.

Tilkoblingsfejlen er nu nulstillet.



Frakobling af systemet

Indgangstiden starter, enten når forbikobleren aktiveres eller når indgangsdøren åbnes. Inden ind-gangstiden udløber, skal området frakobles. Udløber indgangstiden uden at området frakobles aktiveres en indbrudsalarm og alle lydgivere starter.

For at frakoble systemet under indgangstiden gøres følgende:

Gå ind i det sikrede område via den forudbestemte vej. Indgangstiden starter.

Displayet viser:



Indtast gyldig brugerkode ????.

Indgangstonen stopper.



Systemet er nu frakoblet.

For at frakoble systemet uden start af indgangstid gøres følgende:

Displayet vil være i normal drift:



Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast JA.



Systemet er nu frakoblet.

Automatisk tilkobling

Systemet kan være programmeret til, at bestemte områder skal til- og/eller frakobles på bestemte tidspunkter.

Den automatiske tilkobling forgår på følgende måde:

Betjeningspanelerne bipper og displayet viser at den automatiske tilkobling er påbegyndt for det / de valgte områder:



Forlad området. Området tilkobles automatisk.

Systemet kan være programmeret til, at der kan "købes tid" når den automatiske tilkobling starter.

På denne måde behøver man ikke at forlade området straks, men kan i stedet udsætte den automatiske tilkobling i en, på forhånd fast programmeret tid.

Se desuden side 18 for udsættelse af automatisk tilkobling til et specifikt tidspunkt.

For at købe tid gøres følgende:

Betjeningspanelerne bipper og displayet viser at den automatiske tilkobling er påbegyndt for det / de valgte områder:



Indtast en brugerkode. Displayet viser:



Tast JA. Tilkoblingen er nu udsat.

Displayet vender tilbage til normal visning:



Systemet kan være programmeret til, at den automatiske tilkobling kan deaktiveres efter den er startet.

Deaktivér automatisk tilkobling

Betjeningspanelerne bipper og displayet viser at den automatiske tilkobling er påbegyndt for det / de valgte områder:



Indtast en brugerkode. Displayet viser:



Tast 4.

Displayet viser:



Tast JA.

Den automatiske tilkobling er nu deaktiveret og området skal tilkobles manuelt.

Udsæt automatisk tilkobling

Er et område programmeret til at tilkoble på et bestemt tidspunkt, kan brugere med adgang til denne menu vælge t andet tidspunkt for tilkoblingen. Dette kan være nyttigt hvis man på forhånd ved, at man skal være længere i området end normalt

Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast 🗢 indtil "udsæt tilkobling"-menuen vises.



Tast JA.



Indtast det ønskede tidspunkt (i 24 timers format) efterfulgt af JA.

Den automatiske tilkobling vil nu være udsat til det indtastede tidspunkt.

Tast AFSTIL for at gå til normal tilstand.

Displayet går til normal visning.

Låsning af betjeningspanel

Tasterne på betjeningspanelet kan låses for at undgå uønsket adgang til systemet.

3 Ødtasterne fungerer <u>IKKE</u> når betjeningspanelet er låst.

For at låse tasterne trykkes samtidigt på JA og NEJ. For at genåbne tasterne trykkes igen samtidigt på JA og NEJ.

Afstilings- og servicemeddelelser

Hvis der er fejl eller alarmer i systemet som kræver hjælp fra teknikeren, vises dette i displayet.

Der er tre forskellige meddelelser i systemet:

Vises når der er fejl som kræver service for at blive udbedret. Teksten kan være ændret med eventuelt telefonnummer til alarminstallatøren.

Meddelelsen kan til enhver tid vises ved at taste MENU efterfulgt af 1.



Vises når der er fejl som skal afstilles af teknikeren. Teksten kan være ændret med eventuelt telefonnummer til alarminstallatøren.

Meddelelsen kan til enhver tid vises ved at taste MENU efterfulgt af 2.



Vises når AntiKode funktionen skal benyttes for at kvittere en fejl eller alarm. Teksten kan være ændret med eventuelt telefonnummer til kontrolcentralen. Meddelelsen kan til enhver tid vises ved at taste MENU efterfulgt af 3.



Tast AFSTIL for at fjerne beskeden og returnere til normal drift:



Deaktivér lydgivere

Når der aktiveres en alarm i systemet vil lydgiverne aktiveres i en forudprogrammeret tid (normalt 3 minutter).

For at deaktivere lydgivere gøres følgende:

Displayet viser



Indtast gyldig brugerkode ????.

Alle lydgivere vil blive deaktiveret og nummeret på den gruppe, som først har udløst alarm vises i betjeningspanelets display (i dette tilfælde gruppe 2).



Alarmen kan nu afstilles.

Afstilling af alarm

Når først alarmen er deaktiveret (se ovenfor) skal alarmen afstilles.

For at afstille alarmen gøres følgende:

Indtast gyldig brugerkode ????.



Tast AFSTIL. Alarmen er nu afstillet og displayet går til normal visning.

Er systemet programmeret til teknikerafstilling, vil tryk på AFSTIL ikke få systemet til at gå tilbage til normalt visning. Er dette tilfældet, kontakt da master-brugeren af systemet.

Systemet kan være programmeret til at skulle afstilles med en anti-kode, se venligst afsnittet om "anti-kode afstilling".

Udkobling af grupper

Det er muligt at udkoble grupper individuelt ved tilkobling, f.eks. hvis en gruppe er i fejl. Brugere som har rettighed til denne funktion, kan udkoble de grupper som er programmeret til at kunne udkobles.

Hvis en gruppe kan udkobles, vises en stjerne (*) til højre for gruppens nummer. Grupper uden stjerne (*) kan ikke udkobles.

Alle udkoblede grupper vil automatisk blive genindkoblet næste gang systemet frakobles, med mindre andet er blevet programmeret.

For at udkoble grupper ved tilkobling gøres følgende:



Indtast gyldig brugerkode ????? og tast UDKOBL.



Angiv gruppenummer ???? eller benyt 🗢 for at søge.



Tast UDKOBL for at udkoble den valgte gruppe.



Når X vises foran gruppenummeret er gruppen udkoblet.

Gentag eventuelt for andre grupper.

Ønskes en gruppe ikke udkoblet alligevel, tast da blot på UDKOBL igen og displayet viser:



Tast MENU når alle ønskede grupper er udkoblede.



Fortsæt med at tilkoble systemet på normal vis. De valgte grupper er nu udkoblet og "udkoblet" lysdioden vil lyse.